

068772



621.39062
Y12
6003
c.1

UNIVERSIDAD NACIONAL ANDRÉS BELLO
FACULTAD DE INGENIERÍA Y CONSTRUCCIÓN CIVIL
ESCUELA DE INGENIERÍA EN COMPUTACIÓN E INFORMÁTICA



**Sistema de Gestión y Control de Gastos
para una Empresa de Ingeniería Eléctrica**

FRANCISCO JAVIER YÁÑEZ TORRES

PROYECTO DE TÍTULO PARA OPTAR AL TÍTULO
DE INGENIERO EN COMPUTACIÓN E INFORMÁTICA



DICIEMBRE 2008

Resumen ejecutivo

El presente documento expone el desarrollo de un proyecto que se basa en la construcción de un sistema computacional para la empresa Desarrollo y Sistemas de Ingeniería Limitada, el cual se referirá en el documento con el nombre de DESSIN, empresa dedicada a proyectos de ingeniería eléctrica y que en la actualidad no cuenta con herramientas tecnológicas de información que apoye la ejecución de procesos de gestión de administración de costos.

La elección de este proyecto nace frente a la oportunidad de poder aplicar los conocimientos adquiridos en la universidad durante los años de estudio y dar solución a una empresa que decide agilizar y semi-automatizar algunos de sus procesos en el ámbito de la administración de costos.

Para llevar a cabo la construcción del proyecto se estableció un plan de trabajo en el cual permitió enfrentar el desarrollo de forma más ordenada y sistemática.

Se procedió a establecer el alcance del proyecto con el cliente, dejando bien en claro lo que esperaba del sistema quedando acotado el alcance de este mismo.